Sisällysluettelo

Yleistä

Tuotteen esittely

Liitännät

Suomi

Perusasetukset

Levyn toisto

Yleistä

VAROITUS!
Laitteen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia osia. Huoltotoimenpiteet on teetettävä koulutetulla huoltohenkilökunnalla.

Huomautuksia laitteen käytöstä

Sopivan sijainnin löytäminen
– Aseta laite tasaiselle, kiinteälle ja tukevalle alustalle. Älä aseta laitetta matolle.
– Älä aseta laitetta muiden laitteiden (esimerkiksi virittimen tai vahvistimen) päälle, sillä ne saattavat kuumentaa laitetta.
– Älä aseta laitteen alle mitään (esimerkiksi CD-levyjä tai lehtiä).
– Asenna laite lähelle pistorasiaa paikkaan, josta johtoon ylettyy hyvin.

Riittävä tila ilman kiertämistä varten
– Aseta laite riittävästi ilmastoituun paikkaan, jotta se ei kuumene liikaa. Laitteen takana ja yläpuolella on oltava vähintään 10 cm tyhjää tilaa ja sivuilla 5 cm, jotta laite ei ylikuumene .

Suojaa laite korkeilta lämpötiloilta, kosteudelta, vedeltä tai pölyltä.
– Laitteen päälle ei saa roiskua vettä tai muita nesteitä.
– Älä aseta laitteen läheisyyteen esineitä, jotka voivat vaurioittaa sitä (esimerkiksi nesteellä täytettyjä astioita tai palavia kynttilöitä).

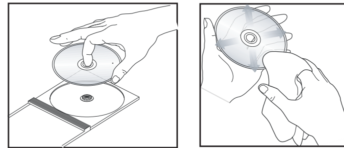
Laitteen mukana toimitettavat lisätarvikkeet

– 1 kaukosäädin ja paristot

Levyjen puhdistaminen

VAROITUS!
Levyt voivat vahingoittua! Älä käytä liuottimia, kuten bentseeniä, ohentimia, kaupoissa myytäviä puhdistusaineita tai vinyylilevyille tarkoitettuja antistaattisia suihkeita.

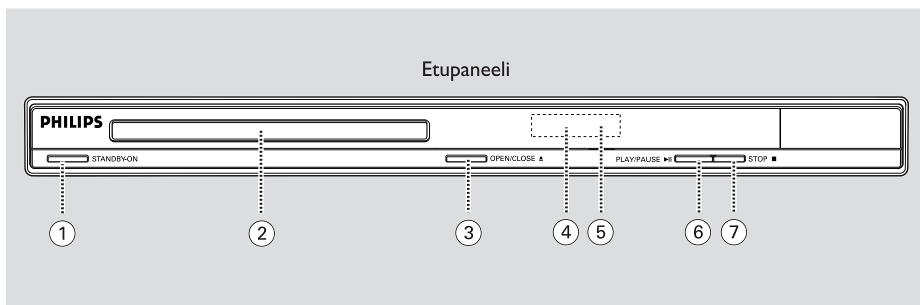
- Puhdista levy pyyhkimällä sitä mikrokuituliinalla levyn keskustasta suoraan reunaa kohti.



Yleistä kierrätyksestä

Tämä käyttöopas on painettu ympäristöystävälliselle paperille. Tämä sähkölaite sisältää paljon kierrätettävissä olevia materiaaleja. Jos olet poistamassa vanhaa laitetta käytöstä, toimita se kierrätyspisteeseen. Noudata asuinpaikkakuntasi pakkausmateriaaleja, vanhoja paristoja ja käytöstä poistettuja laitteita koskevia kierrätysohjeita.

Suomi



① **STANDBY-ON**
– Kytkee laitteeseen virran tai siirtää laitteen valmiustilaan.

② **Levykelkka**

③ **OPEN/CLOSE ▲**
– Avaa/sulkee levykelkan.

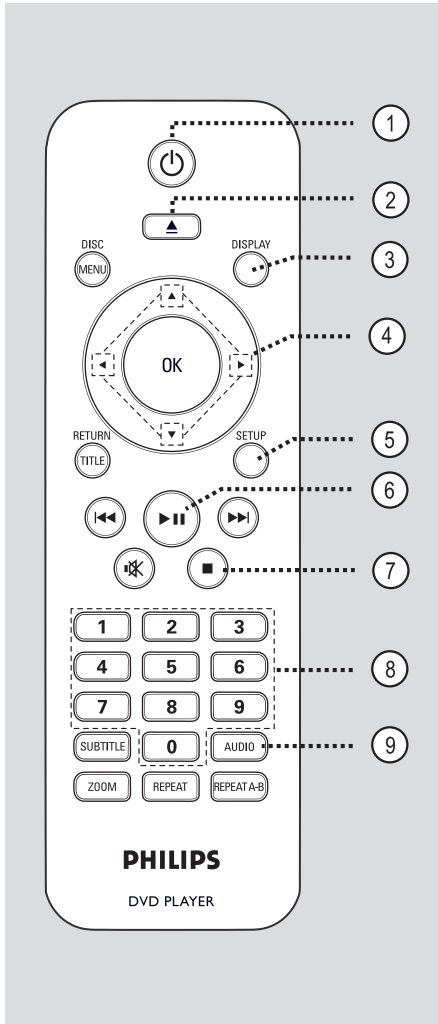
④ **Näyttöpaneeli**
– Näyttää tallentavan DVD-soittimen nykyisen tilan tiedot.

⑤ **Infrapunatunnistin**
– Osoita kauko-ohjaimella tämän infrapunatunnistimen suuntaan.

⑥ **PLAY/PAUSE ►II**
– Aloittaa/keskeyttää toiston.

⑦ **STOP ■**
– Levy: pysäyttää toiston.

Kaukosäädin



Suomi

① ⏻
– Kytkee laitteeseen virran tai siirtää laitteen valmiustilaan.

② ▲ (Avaa/sulje)
– Avaa/sulkee levykelkan.

③ **DISPLAY**
– Näyttää tila- ja levytiedot.

④ ▲▼◀ ▶
– ▲▼ : Siirtää kohdistinta ylös tai alas.
: Ylös/alas painaminen käynnistää hitaan haun eteen- tai taaksepäin.
– ◀ ▶ : Siirtää kohdistinta vasemmalle tai oikealle.
: Vasemmalle/oikealle painaminen käynnistää pikahaun eteen- tai taaksepäin.

⑤ **SETUP**
– Siirtyy levyn asetusvalikkoon tai poistuu siitä.

⑥ **▶II** (Toista/tauko)
– Aloittaa tai keskeyttää toiston.

⑦ ■ (Pysäytä)
– Lopettaa toiston.

⑧ **Numeropainikkeet 0-9**
– Valitsee raidan tai nimikkeen numeron levyllä.

⑨ **AUDIO**
– Valitsee äänen kieliasetuksen tai äänikanavan.

⑩ **DISC MENU**
– Siirtyy levyn sisältövalikkoon tai poistuu siitä.
– VCD 2.0 ja SVCD: ottaa toiston hallintatilan käyttöön ja pois käytöstä.

⑪ **OK**
– Vahvistaa syötetyn tiedon tai valinnan.

⑫ **RETURN/TITLE**
– Palaa edelliseen valikkoon tai näyttää nimikevalikon.

⑬ **⏮ / ⏭** (Edellinen/seuraava)
– Siirtyy edelliseen tai seuraavaan nimikkeeseen, osaan tai raitaan.
– Käynnistää alas painettuna pikahaun eteen- tai taaksepäin.

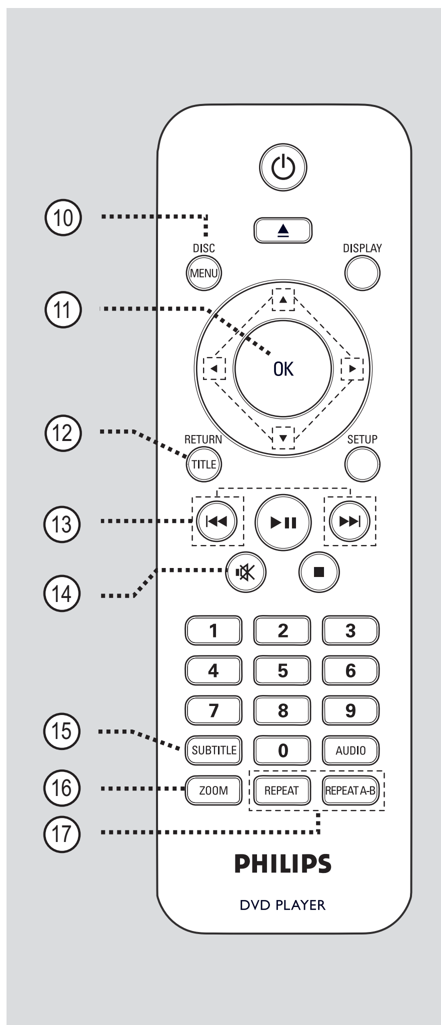
⑭ 🔇 (Mykistys)
– Mykistää tai palauttaa äänen.

⑮ **SUBTITLE**
– Valitsee DVD:n tekstityskielen.

⑯ **ZOOM**
– Suurentaa televisiokuvaa.

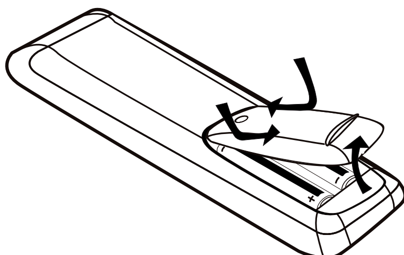
⑰ **REPEAT**
– Valitsee eri toistotilat.
– Poistaa toistotilan käytöstä.

REPEAT A-B
– Toistaa tietyn osan levystä uudelleen.



Suomi

Kaukosäätimen käyttäminen

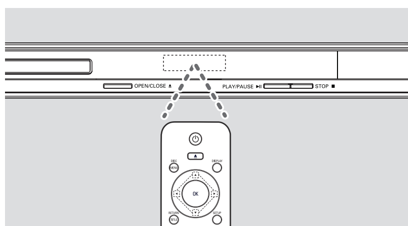


1 Avaa paristolokero.

2 Aseta kaksi R03- tai AAA-paristoa merkkien (+ −) mukaisesti paristolokeroon.

3 Sulje kansi.

4 Osoita kaukosäätimellä suoraan etupaneelin kaukosäädinsignaalin infrapunatunnistimeen.

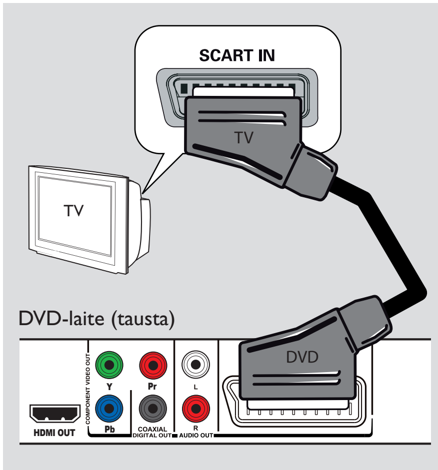


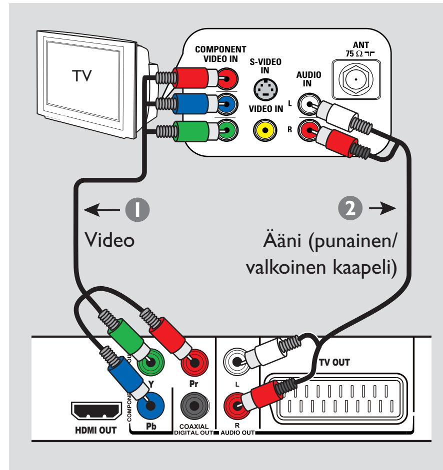
Huomautus:
Älä peitä kaukosäätimen ja soittimen yhteyttä millään esineillä käytön aikana.

5 Valitse haluamasi toiminto (esimerkiksi ▶II).

VAROITUS!
– Poista käytetyt paristot kaukosäätimestä. Poista paristot myös, jos tiedät, ettei kaukosäädintä käytetä pitkään aikaan.
– Käytä aina yhdessä samanlaisia paristoja. (Älä sekoita esimerkiksi vanhoja ja uusia tai hiili- ja alkalipohjaisia paristoja keskenään.)
– Paristot ovat ongelmajätettä: toimita käytetyt paristot asianmukaiseen keräyspisteeseen.

Suomi





Vaihe 1: Liittäminen televisioon

Tämän liitännän avulla voit toistaa videotallenteita tästä laitteesta.
Seuraavista videoliitännöistä tarvitsee valita vain **yksi**.

– Jos käytössä on tavallinen Scart-TV, noudata vaihtoehtoa 1.
– Jos käytössä on Progressive Scan -televisio, valitse vaihtoehto 2.
– HDMI-televisio, noudata vaihtoehtoa 3.

Vaihtoehto 1: SCART-liitännän käyttäminen

Scart-kaapelissa ovat samassa sekä ääni- että kuvaominaisuudet.

- Liitä Scart-kaapeli (lisävaruste) soittimen **TV OUT** -liitäntään ja television Scart-tuloliitäntään.

Vaihtoehto 2: Komponentti-videoliitäntöjen käyttäminen (Y Pb Pr)

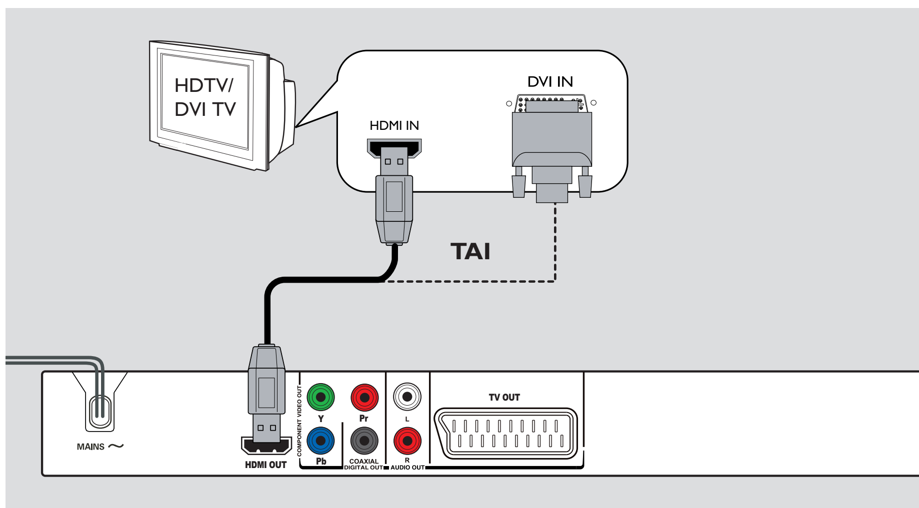
Voit liittää soittimen televisioon komponenttivideokaapeleilla, mikä takaa erinomaisen kuvanlaadun. Progressiivista (lomittelematonta) kuvaa voi katsella vain käytettäessä Y Pb Pr -liitäntöjä ja Progressive Scan -televisiota, joka vastaanottaa progressiivista signaalia.

1. Liitä komponenttivideokaapelit (punainen/ sininen/vihreä - lisävaruste) tämän soittimen **Y Pb Pr** -liitäntöihin ja television vastaaviin komponenttivideotuloliitäntöihin (tai merkintä Y Pb/Cb Pr/Cr tai YUV).

2. Liitä AV-kaapeli (lisävaruste) soittimen **AUDIO OUT L/R** -liitäntöihin ja television äänituloliitäntöihin (punainen/valkoinen).

3. Lisätietoja Progressive Scan -toiminnosta on kohdassa ‘Alkuvalmistelut - Progressive Scan -toiminnon ottaminen käyttöön’.

Suomi



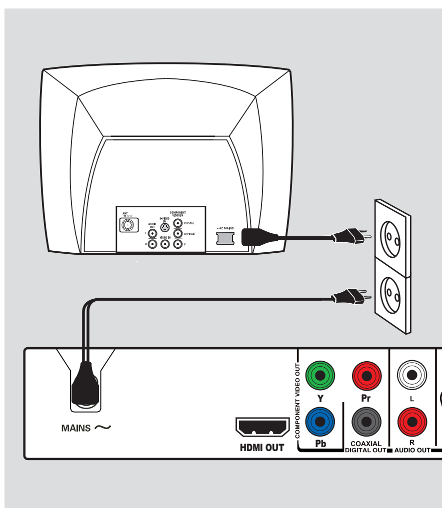
Vaihtoehto 3: HDMI- tai DVI TV -liitännän käyttäminen

HDMI (High Definition Multimedia Interface) on digitaalinen liitäntä, joka mahdollistaa digitaalisen äänen/videokuvan siirron huonontamatta kuvanlaatua.

- Liitä HDMI-kaapeli (lisävaruste) tämän laitteen **HDMI OUT** -liitännästä HDMI-yhteensopivan laitteen (esim. HDMI-TV, HDCP-yhteensopiva DVI-TV) HDMI-tuloliitäntään.

Huomautus:
– Tämä laite on HDMI CEC -yhteensopiva. Liitetyt laitteet voivat ohjata toisiaan HDMI-liitännän kautta. Lisätietoja on kohdassa Asetusvalikon asetukset - { Video Setup > HDMI Setup > EasyLink } (Videoasetukset > HDMI-asetukset > EasyLink).
– HDCP-yhteensopiva TV tai DVI-TV vaatii HDMI-DVI-sovittimen (lisävaruste), jolla TV:n DVI-tuloliitäntä liitetään tämän laitteen HDMI OUT -liitäntään.

Hyödyllinen vihje:
– HDMI-DVI-kaapeli on tarkoitettu vain videolähtöä varten. Äänilähtö vaatii ääniliitännän. Lisätietoja on kohdassa Lisäliitännät.



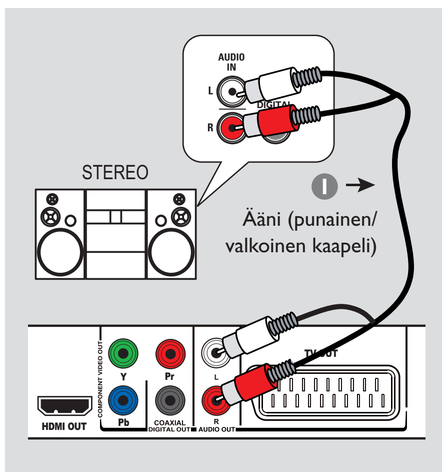
Vaihe 2: Virtajohdon liittäminen

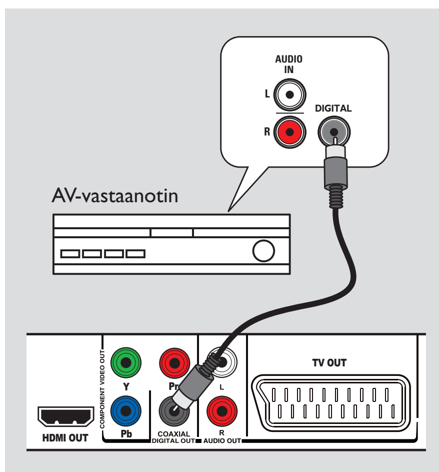
Kun kaikki liitännät on tehty asianmukaisesti, kytke virtajohto pistorasiaan.

Älä koskaan muuta tai tee uusia liitäntöjä, kun laitteeseen on kytketty virta.

Hyödyllinen vihje:
– *Tunniste- ja tehotiedot on mainittu laitteen takaosassa tai pohjassa olevassa arvokilvessä.*

Valinnaiset liitännät





Suomi

Liittäminen analogiseen stereojärjestelmään

Voit liittää tämän laitteen kaksikanavaiseen stereojärjestelmään (esim. minijärjestelmään, analogiseen vastaanottimeen) ja kuunnella stereoääntä.

1. Liitä AV-kaapelit (punainen/valkoinen - lisävaruste) tämän laitteen **AUDIO OUT R/L** -liitännästä liitettävän laitteen äänituloliitäntään (punainen/valkoinen).

2. Lisätietoja videoliitännöistä on kohdassa 'Perusliitännät - Vaihe 1: Liittäminen televisioon'.

Hyödyllinen vihje:
– Lisätietoja optimaalisista ääniasetuksista on kohdassa 'Asetusvalikko - Audioasetukset'.

Liittäminen digitaaliseen AV-vahvistimeen/vastaanottimeen

Voit liittää tämän laitteen AV-vahvistimeen/ vastaanottimeen ja kuunnella laadukasta ääntä.

1. Liitä koaksiaalikaapeli (lisävaruste) tämän laitteen **COAXIAL DIGITAL OUT** -liitännästä liitettävän laitteen digitaaliseen koaksiaalituloliitäntään.

2. Lisätietoja videoliitännöistä on kohdassa 'Perusliitännät - Vaihe 1: Liittäminen televisioon'.

Hyödyllinen vihje:
– Sinun on valittava sopiva digitaalinen äänilähtö, muutoin et kuule ääntä tai äänessä voi olla häiriöitä. Lisätietoja on kohdassa 'Asetusvalikko - Audioasetukset > Digit. ääniasetus'.

Katselukanavan valinta

1. Kytke soittimeen virta painamalla **STANDBY-ON**-painiketta.

2. Kytke televisioon virta ja valitse oikea videotulokanava. Näytössä on oltava sininen DVD-taustakuva.
   → Voit siirtyä ensimmäiselle televisiokanavalle ja siirtyä sitten kanavaluettelossa alaspäin painamalla kauko-ohjaimen kanavanvaihtopainiketta, kunnes videotulokanava tulee näkyviin.
   → Television kaukosäätimen ⊕-painiketta on ehkä painettava useita kertoja.
   → Kanava sijaitsee yleensä ensimmäisen ja viimeisen kanavan välissä. Kanavan nimi on usein esimerkiksi FRONT, A/V IN tai VIDEO.
   → Lisätietoja television tulokanavan valinnasta on television käyttöoppaassa.

3. Jos käytät ulkoista laitetta (esimerkiksi äänentoistojärjestelmää tai vastaanotinta), kytke siihen virta ja valitse oikea tulolähde DVD-soittimen lähdölle. Lisätietoja on laitteen käyttöoppaassa.

Kieliasetusten määrittäminen

Kielivaihtoehdot riippuvat asuinmaasta ja -alueesta. Kielivaihtoehdot saattavat poiketa käyttöoppaassa esitetyistä kuvista.

Näytön kieli (OSD)

Valitse tämä, kun haluat vaihtaa soittimen näyttövalikon kielen. Valikkokieli pysyy samana määrittämisen jälkeen.

1. Paina kaukosäätimen **SETUP**-painiketta.
   → { **Yleiset asetukset -sivu** } -sivu avautuu.

2. Valitse ▲▼ -painikkeilla valikosta { **Valikkokieli** } ja paina ▲▼-painiketta.

Yleiset asetukset -sivu	
LEVYLUKKO	AUTO (ENG)
VALIKKOKIELI	ENGLISH
SLEEP	DEUTSCH
Huulisynkr.	NEDERLANDS
VOIMAK	FRANÇAIS
Autom. valmiustila	ITALIANO
DivX(R)VOD-KOODI	ESPAÑOL

3. Valitse kieli ▲▼-painikkeilla ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.

Huomautus:
– Philipsin EasyLink-TV:n kanssa synkronoiminen vaatii, että valikkokieleksi on määritetty { Auto (xxx) }. Se on Philipsin EasyLink-TV:n kieli.
– Jos valittuna on kieli, jota ei tueta, käytetään laitteen oletusvalikkokieltä.

Suomi

DVD-toiston ääni, tekstitys ja valikkokieli

Voit valita haluamasi kieliasetukset DVD-toistoa varten. Jos levyllä ei ole valittua kieltä, levyn kielenä käytetään oletuskieltä.

1. Keskeytä mahdollinen toisto painamalla ■ -painiketta kaksi kertaa ja paina sitten **SETUP**-painiketta.
2. Paina toistuvasti ▶-painiketta ja valitse { **Etusija-sivu** }.
3. valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista ▲▼-painikkeilla ja paina ▶-painiketta.

Etusija-sivu	
ÄÄNI	English
TEKSTITYS	Chinese
LEVYVALIKKO	French
RAJOITUKSET	Spanish
PBC	Portugese
NP3/JPEG-NAVI	Portugese
SALASANA	Italian ▼

{ **ÄÄNI** }
Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat vaihtaa levyn äänen kielen.

{ **TEKSTITYS** }
Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat vaihtaa tekstityskielen.

{ **LEVYVALIKKO** }
Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat vaihtaa levyvalikon kielen.

4. Valitse haluamasi kieli ▲▼-painikkeilla ja vahvista valinta painamalla **OK**-painiketta.

   Jos haluamaasi kieltä ei näy luettelossa, valitse { Muut }. Kirjoita kaukosäätimen **numeropainikkeilla 0-9** 4-numeroinen kielikoodi XXXX (katso, 'Language Code' (Kielikoodi)) ja paina **OK**-painiketta.

5. Toista vaiheet 3 - 4 muiden kieliasetusten osalta.

Suomi

Progressive Scan -toiminnon ottaminen käyttöön

(vain progressiivista kuvaa näyttävät televisiot)
Progressiivisessa (lomittelemattomassa) kuvassa näytetään sekunnissa kaksinkertainen määrä ruutuja lomiteltuun kuvaan (tavallinen TV-järjestelmä) verrattuna. Progressiivisessa kuvassa on lähes kaksinkertainen määrä juovia, joten kuva on korkealaatuinen ja tarkka.

Ennen aloittamista
– Varmista, että olet liittänyt soittimen Progressive Scan -televisioon Y Pb Pr -liitäntöjen kautta (katso 'Vaihtoehto 2: Komponentti-videoliitäntöjen käyttäminen (Y Pb Pr)').

1. Kytke televisioon virta ja valitse siitä soittimen oikea katselukanava.
   ➜ Varmista, että television Progressive Scan -tila ei ole käytössä (tai että se on asetettu lomitettuun tilaan). Lisätietoja on television käyttöohjeessa.

2. Kytke soittimeen virta ja paina kaukosäätimen **SETUP**-painiketta.

3. Paina toistuvasti ▶-painiketta ja valitse { **VIDEOASETUKSET** } -sivu.

4. Valitse { **KOMPONENTTI** } > { **LOMITETTU** } ja vahvista valitsemalla **OK**.

5. Valitse ▲▼ -painikkeilla valikossa { **PROGRESSIVE** } > { **PÄÄLLE** } ja vahvista valinta **OK**-painikkeella.

VIDEOASETUKSET	
TV:N TYYPPI	
KUVASUHDE	
PROGRESSIVE	PÄÄLLE
VÄRIASETUS	POIS
KOMPONENTTI	
HD JPEG	
HDMI-asetukset	

6. Lue televisioruudussa näkyvä viesti ja vahvista valinta valitsemalla valikossa { **OK** } ja painamalla **OK**-painiketta.

   Televisioruudun kuva ei näy, ennen kuin Progressive Scan -tila otetaan käyttöön.

7. Ota television Progressive Scan -tila käyttöön. Lisätietoja on television käyttöoppaassa.
   ➜ Television kuvaruutuun tulee viesti.

8. Vahvista toiminto valitsemalla valikossa { **OK** } ja paina sitten **OK**-painiketta.
   ➜ Asetukset on nyt määritetty, ja voit nauttia laadukkaasta kuvasta.

Jos kuva ei näy, toimi seuraavasti:

1. Paina soittimen painiketta ⏏.

2. Paina kaukosäätimen **numeropainiketta '1'**.
   ➜ Näkyviin tulee laitteen taustakuva.

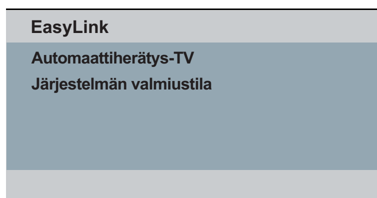
Hyödyllisiä vinkkejä:
– Jos televisioruutu on tyhjä tai vääristynyt, odota automaattista palautusta 15 sekuntia.
– Kaikki progressiivista kuvaa näyttävät televisiot eivät ole täysin yhteensopivia tämän soittimen kanssa, mikä näkyy luonnottomana kuvana toistettaessa DVD VIDEO -levyä Progressive Scan -tilassa. Poista tällöin Progressive Scan -toiminto käytöstä sekä laitteessa että televisiossa.

Suomi

EasyLink-ohjauksen asetus

Tämän ominaisuuden avulla HDMI CEC -yhteensopivia laitteita voi ohjata yhdellä kaukosäätimellä. Ominaisuus on käytettävissä vain, jos laite on liitetty HDMI CEC -yhteensopivaan televisioon HDMI-kaapelilla.

1. Ota käyttöön television ja muiden liitettyjen laitteiden HDMI CEC -toiminnot. (Lisätietoja on television ja muiden liitettyjen laitteiden käyttöoppaissa.)
2. Paina kaukosäätimen **SETUP**-painiketta.
3. Paina toistuvasti ▶-painiketta ja valitse { **VIDEOASETUKSET** }.
4. Valitse ▲▼-painikkeilla { **HDMI-asetukset** } > { **EasyLink** } ja siirry asetukseen painamalla ▶-painiketta.



- Toiminnot ovat oletusarvoisesti käytössä.

  – Poista { **Automaattiherätys-TV** } -toiminto käytöstä valitsemalla { **Ei** }.
  – Poista { **Järjestelmän valmiustila** } -toiminto käytöstä valitsemalla { **Hylkää** }.

5. Poistu painamalla **SETUP**-painiketta.

Yhden kosketuksen ohjaus

Huomautus:
– Yhden kosketuksen toistotoiminnon käyttöönotto vaatii videolevyn asettamista levykelkkaan.
– Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien -laitteiden kanssa.

Yhden kosketuksen toisto

- Paina ⏻-painiketta.
  → Laite käynnistyy, ja levyn toisto alkaa.
  → Televisio käynnistyy automaattisesti ja valitsee oikean videokanavan.

Yhden kosketuksen tulolähteen vaihto

Kun laitteeseen ja televisioon on kytketty virta:

- Valitse TV-kanava tai aloita toisto muussa liitetyssä laitteessa.
  → Laite siirtyy automaattisesti vastaavaan äänituloon, ja ääni toistetaan kaiuttimista.

Yhden kosketuksen virrankatkaisu

- Katkaise virta tästä laitteesta ja kaikista HDMI CEC -yhteensopivista laitteista painamalla STANDBY/POWER-painiketta.
  → Kotiteatterijärjestelmän kaukosäädintä käytettäessä on pidettävä painettuna ⏻-painiketta.

Suomi

Toistettavat levyt



Tämä soitin toistaa:

– DVD-levyt (Digital Versatile Disc)
– Video-CD-levyt (VCD)
– Super Video CD-levyt (SVCD)
– Viimeistellyt tallentavat DVD-levyt (DVD±R), uudelleenkirjoittavat DVD-levyt (DVD±RW)
– CD-äänilevyt (CD)
– MP3/WMA-levyt
  – Tiedostotunnisteen on oltava '.mp3' tai '.wma'.
  – JPEG/ISO
  – Enintään 14 merkin näyttö
  – Tuetut bittinopeudet;
    32 – 320 kbps (MP3)
    64 – 192 kbps (WMA)
– Kuvatiedostot (Kodak, JPEG), jotka ovat CD-R(W) / DVD+R(W)-levyillä
  – Tiedostotunnisteen on oltava '.JPG', ei '.JPEG'.
  – JPEG/ISO
  – Soittimella voi toistaa ainoastaan DCF-standardin mukaisia valokuvia tai JPEG-kuvia.
– CD-R(W)/DVD+R(W)-levylle tallennetut DivX®-tiedostot:
  – Tiedostotunnisteen on oltava '.AVI' tai '.MPG'.
  – DivX® Certified / DivX® Ultra Certified
  – Tarkka Q-pel-liikekompensaatio
  – Toiston yleinen liikekompensaatio (GMC).

DVD-levyjen aluekoodit

DVD-levyihin ja soittimiin on lisätty aluerajoituksia. Varmista ennen levyn toistamista, että levyssä ja soittimessa on sama alueasetus. Tämän soittimen aluekoodi on merkitty laitteen takapaneeliin.

Alue	Toistettavat levyt
Yhdysvallat ja Kanada	ALL 1
Iso-Britannia ja Eurooppa	ALL 2
Tyynenmeren puoleinen Aasia, Taiwan, Korea	ALL 3
Australia, Uusi-Seelanti, Latinalainen Amerikka	ALL 4
Venäjä jaIntia	ALL 5
Kiina, Calcossaaret, Wallis- ja Futuna-saaret	ALL 6

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Laite tukee enintään 10 CD-istuntoa ja 10 Multi border DVD-istuntoa.

Huomautus:
– Jos televisioruudussa näkyy painiketta painettaessa estomerkki ⊘, kyseinen toiminto ei ole käytettävissä tällä hetkellä tai laitteessa olevan levyn kanssa.
– Älä laita levykelkkaan muita esineitä kuin levyjä, ettei soitin vioitu.

Levyn toistaminen

1. Kytke soittimeen virta painamalla ⏻-painiketta.
2. Kytke televisioon virta ja valitse siitä laitteen oikea katselukanava.
3. Avaa levykelkka painamalla ⏏ -painiketta.
4. Laita levy kelkkaan ja paina ⏏ -painiketta.
   ➔ Varmista, että levyn tekstipuoli on itseäsi kohti.
5. Toisto alkaa automaattisesti. Jos toisto ei ala, paina ▶II-painiketta.
   ➔ Tietoja muista toistomahdollisuuksista ja ominaisuuksista on seuraavilla sivuilla.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Älä sulje levykelkkaa kädellä.
– Voit avata ja sulkea levykelkan myös pitämällä alhaalla kaukosäätimen ■ -painiketta.
– Jos jonkin tietyn levyn toistaminen ei onnistu, vaihda levyä. Tällä laitteella ei voi toistaa virheellisesti alustettuja levyjä.
– Levyn tyyppi ja ominaisuudet tai levyn luonnissa käytetyn tallennus- ja luontiohjelmiston tila voi aiheuttaa sen, ettei joidenkin levyjen toisto onnistu tällä soittimella.

Toiston perusohjaimet

Toiston keskeyttäminen
- Paina toiston aikana ▶II -painiketta.
  ➔ Jatka toistoa painamalla ▶II-painiketta.

Toisen raidan/osan/nimikkeen valitseminen
- Paina I◀◀ / ▶▶I tai käytä **numeropainikkeita 0-9** ja kirjoita raidan/osan/nimikkeen numero.
  ➔ Jos raidan uudelleentoistotoiminto on käytössä, paina I◀◀ uudelleen, jotta sama raita/osa/nimike toistetaan toisen kerran.

Hakeminen eteen- ja taaksepäin (ei koske JPEG-tiedostoja)
- Pidä alhaalla -painiketta I◀◀ / ▶▶I.
  ➔ Paina haun aikana toistuvasti ◀ / ▶, kun haluat valita eri hakunopeuden (2X, 4X, 8X, 16X, 32X).
  ➔ Palaa normaaliin toistonopeuteen painamalla ▶II -painiketta.

Toisto hidastustilassa (ei koske JPEG-, WMA-, MP3-, CD-tiedostoja)
- Käynnistä hidastus toiston aikana painamalla ▲/▼-painiketta.
  ➔ Ääni mykistyy. Valitse toinen toistonopeus (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) painamalla toistuvasti ▲/▼-painiketta.
  Huomautus: Hidas toisto taaksepäin on käytettävissä vain toistettaessa DVD-levyjä.
  ➔ Palaa normaaliin toistoon painamalla ▶II-painiketta.

Toiston pysäyttäminen
- Paina ■.

Suomi

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Videolevyjen toisto jatkuu aina kohdasta, jossa toisto viimeksi pysäytettiin. Aloita toisto alusta painamalla **⏮**, *kun televisioruudussa näkyy teksti 'Toista alusta - paina PREV'.*
– Tämä virransäästöominaisuus asettaa laitteen automaattisesti virransäästötilaan, jos mitään painiketta ei paineta 15 minuutin kuluessa toiston loppumisesta.
– Näytönsäästäjä käynnistyy automaattisesti, jos toisto pysäytetään viideksi minuutiksi.

Satunnaistoisto- ja toistotoimintojen valitseminen

Uusinta- ja satunnaistoistovaihtoehdot määräytyvät levyn tyypin mukaan.

- Voit valita uusintatoistotilan painamalla kaukosäätimen **REPEAT**-painiketta toistuvasti levyä toistettaessa.

DVD
→ Osa (toista nykyinen osa)
→ Nimike (toista nykyinen nimike)
→ Kaikki (toista koko levy)
→ Satunnaistoisto
→ Off (poistu toistotilasta)

VCD/ SVCD/CD
→ Raita (toista nykyinen raita)
→ Kaikki (toista koko levy)
→ Satunnaistoisto
(ei koske CD-levyjä)
→ Off (poistu toistotilasta)

JPEG/ DivX/WMA/MP3
→ Yksittäinen (toista nykyinen tiedosto yhden kerran)
→ Toista yksi (toista nykyinen tiedosto)
→ Toista kaikki uudelleen / Toista kansio uudelleen (toista kaikki nykyisen kansion tiedostot uudelleen)
→ Uudelleentoisto pois käytöstä / Kansio (toista kaikki kansion tiedostot)

- Lopeta uusintatoistotila painamalla **REPEAT**-painiketta toistuvasti, kunnes ruudussa on teksti Off (Ei), tai paina ■ -painiketta.

Hyödyllinen vihje:
– Uusintatoisto ei ole käytettävissä VCD- tai SVCD-levyissä, kun PBC-tila on käytössä.

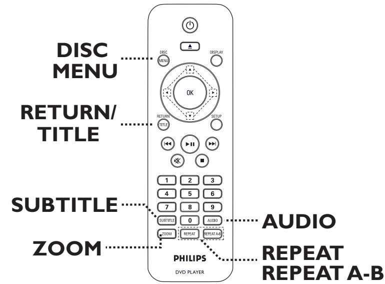
Suomi

Tietyn jakson uusinta (A–B)

1. Paina levyn toiston aikana **REPEAT A-B** -painiketta aloituskohdassa.
2. Lopeta toisto jakson lopetuskohdassa painamalla uudelleen **REPEAT A-B** -painiketta.
   ➔ Jaksoa toistetaan nyt jatkuvasti.
3. Palaa normaaliin toistoon painamalla **REPEAT A-B** -painiketta uudelleen.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Uusintatoiston jakson voi merkitä ainoastaan saman nimikkeen/osan sisällä.

Videolevyjen muut toisto-ominaisuudet



Huomautus:
Tässä kuvatut ominaisuudet eivät ehkä ole käytettävissä tietyissä levyissä. Tutustu aina levyn mukana toimitettuihin ohjeisiin.

Levyvalikon käyttäminen

Levyn tyypin mukaan televisioruutuun voi avautua valikko, kun levy asetetaan soittimeen.

Toisto-ominaisuuksien tai toistettavan kohteen valitseminen
- Käytä ▲▼◀ ▶-painikkeita tai kaukos**äätimen numeropainikkeita 0-9** ja aloita sitten toisto painamalla **OK**-painiketta.

Valikon käyttäminen tai sen poistaminen
- Paina kaukosäätimen **DISC MENU** -painiketta.

Suomi

Ääniraidan kielen muuttaminen

Tämä toiminto on käytettävissä vain DVD-levyissä, joissa on useista ääniraitoja, ja VCD/SVCD-levyissä, joissa on useita äänikanavia.

DVD

- Valitse käytettävissä oleva äänen kieli painamalla **AUDIO** -painiketta toistuvasti.

VCD/SVCD

- Valitse levyllä oleva äänikanava painamalla **AUDIO** -painiketta toistuvasti.

Tekstityskielen muuttaminen

Tätä toimintoa voi käyttää vain DVD-levyissä, joissa on useita tekstityskieliä. Tekstityskieltä voi vaihtaa toiston aikana.

- Voit valita jonkin muun tekstityskielen painamalla **SUBTITLE**-painiketta toistuvasti.

Zoomaus

Tällä toiminnolla voit zoomata ja panoroida kuvaa televisioruudussa.

1. Voit valita zoomausasetuksen levyn toiston aikana painamalla **ZOOM**-painiketta toistuvasti.
   ➔ Toisto jatkuu.
2. Panoroi suurennettua kuvaa ▲▼◀ ▶-painikkeilla.
3. Voit palauttaa kuvan alkuperäiseen kokoonsa painamalla **ZOOM**-painiketta toistuvasti

PBC (VCD/SVCD)

PBC-toistonohjaustoiminnon avulla voit toistaa VCD/SVCD-levyjä vuorovaikutteisesti seuraamalla näytön valikkoa.

VCD-levyt, joissa on PBC-toistonohjaustoiminto (vain versiossa 2.0) ja SVCD-levyt

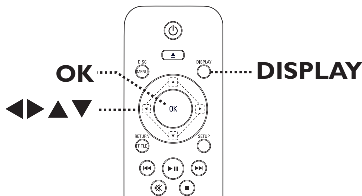
- Ota PBC-tila käyttöön tai poista se käytöstä painamalla **DISC MENU** -painiketta.
  ➔ Jos PBC-tila on käytössä, mahdollinen PBC-valikko näkyy televisioruudussa.
  ➔ Jos PBC-tila on pois käytöstä, se ohittaa PBC-valikon ja aloittaa toiston ensimmäisestä raidasta.
- Jos PBC-tila on käytössä, PBC-valikkoon voi palata painamalla toiston aikana **RETURN/TITLE**-painiketta.

Suomi

Levyjen käyttäminen (jatkuu)

Näyttövalikon käyttäminen

Laitteen näyttövalikko sisältää levyn toistotiedot (esimerkiksi nimikkeen tai osan numeron, kuluneen toistoajan). Voit tehdä monia toimenpiteitä keskeyttämättä levyn toistoa.



1. Paina toiston aikana toistuvasti kaukosäätimen **DISPLAY** -painiketta.
   → Levyn tiedot tulevat TV-ruutuun.

(DVD)

VALIKKO	▸	
NIMIKE	01/01	
OSA	01/01	
ÄÄNI	5.1KAN	MUUT
TEKSTITYS	POIS	
BITIT 61	NIMIKKEESTÄ KULUNUT 0:48:59	

(VCD/SVCD)

VALIKKO	▸
KAPPALE	01/21
LEVY AIKA	1:12:32
KAPPALE AIKA	0:02:29
Toista ab	POIS
BITIT 61	Yhteensä kulunut 0:48:59

2. Voit tarkastella tietoja painamalla ▲▼-painikkeita ja muuttaa niitä painamalla **OK**-painiketta.

3. Kirjoita numero/aika **numeropainikkeilla 0-9** tai tee valinta ▲▼-painikkeilla.

4. Vahvista tiedot painamalla **OK**-painiketta.
   → Toisto vaihtuu valittuun toimintoon.

Nimikkeen, osan tai raidan valitseminen

Tämän toiminnon avulla voit siirtyä levyllä haluamaasi nimikkeeseen/osaan/raitaan.

1. Siirry näyttövalikon kohtaan { NIMIKE } / { OSA } tai { KAPPALE } ja paina ▶-painiketta.

   Huomautus: { Raita } voidaan valita vain, jos PBC-asetus on pois käytöstä. Poista PBC-tila käytöstä painamalla DISC MENU -painiketta. Lisätietoja on kohdassa Levytoiminnot - Toisto-ohjain (VCD/SVCD).

2. Kirjoita kelvollinen numero **numeropainikkeilla 0-9** tai valitse ◀ ▶-painikkeilla.
   → Toisto siirtyy valittuun toimintoon.

Aikahaku

Tämän toiminnon avulla voit siirtyä levyllä haluamaasi kohtaan.

1. Siirry näyttövalikon kohtaan { Nimikeaika / Osa-aika / Levyaika / Kappaleaika } ja paina ▶-painiketta.

2. Kirjoita toiston aloituskohta **numeropainikkeilla 0-9** (esim. 0:34:27).
   → Toisto alkaa määritetystä ajankohdasta.

Suomi

Toistoajan näyttäminen

Näyttää nykyisen levyn jäljellä olevan / kuluneen ajan.

1. Siirry näyttövalikon kohtaan { Kelloasetukset } ja paina ▶-painiketta.
➔ Tiedot ja näyttö vaihtelevat levytyypin mukaan.

DVD

Näyttö	Kuvaus
NIMIKKEESTÄ KULUNUT/ OSASTA KULUNUT	Nimikkeen tai osan kulunut toistoaika.
NIMIKKEESTÄ JÄLJELLÄ/ OSASTA JÄLJELLÄ	Nimikkeen tai osan jäljellä oleva toistoaika.

VCD ja SVCD

Näyttö	Kuvaus
Yhteensä kulunut/ YKSITTÄISESTÄ KULUNUT	Levyn tai kappaleen kulunut toistoaika.
Yhteensä jäljellä/ YKSITTÄISESTÄ JÄLJELLÄ	Levyn tai kappaleen jäljellä oleva toistoaika.

Kamerakulmien muuttaminen (Vain DVD)

Tämä toiminto on käytettävissä vain useista kamerakulmista kuvattuja kohtauksia sisältävissä DVD-levyissä. Tämän toiminnon avulla voit katsella kuvaa eri kulmista.

1. Siirry näyttövalikon kohtaan { Kulma } ja paina u-painiketta.
2. Kirjoita kelvollinen numero **numeropainikkeilla 0-9**.
➔ Toiston kuvakulma vaihtuu valituksi kulmaksi.

Esikatselutoiminto (VCD/SVCD/DVD-levyt)

Tämä toiminnon avulla voit esikatsella tai -kuunnella VCD/SVCD/DVD-levyä.

1. Siirry näyttövalikon kohtaan { Esikatselu } ja paina ▶-painiketta.
➔ Esikatseluvalikko avautuu.

(DVD)

VALITSE TIIVIST-TYYPPI:
NIMIKKEIDEN TIIVISTELMÄ
OSIEN TIIVISTELMÄ
NIMIKE JAKSOTELTUNA
OSA JAKSOTELTUNA

(VCD/SVCD)

VALITSE TIIVIST-TYYPPI:
KAPPALEIDEN TIIVISTELMÄ
LEVY JAKSOTELTUNA
KAPPALE JAKSOTELTUNA

2. Valitse jokin esikatseluvaihtoehdoista ▲▼-painikkeilla ja paina **OK**-painiketta.
➔ TV-ruudussa näkyy pikkukuva jokaisesta jaksosta.

01 A	02 B	03 C
04 D	05 E	06 F

- Siirry edelliselle tai seuraavalle sivulle painamalla painikkeita ⏮ / ⏭.

3. Valitse pikkukuva ▲▼◀▶ -painikkeilla ja aloita toisto siitä kohdasta painamalla **OK**-painiketta.

Suomi

Audio-CD:n erityistoiminto

Tämä on ääni-CD-toiston aikahaku. Toisto siirtyy levyn tai kappaleen kohtaan, jonka ajan olet antanut.

1. Voit vaihdella eri vaihtoehtoja toiston aikana painamalla toistuvasti **DISPLAY**-painiketta.

Näyttö	**Kuvaus**
LEVY ASETUKSEEN	Aikahaku levyllä.
KAPPALE ASETUKSEEN	Aikahaku raidalla.
VALITSE KAPPALE	Valitse raidan numero.

2. Kirjoita toiston aloituskohta (minuutit: sekunnit) **numeropainikkeilla 0-9**.
   ➔ Toisto alkaa määritetystä ajankohdasta.

Suomi

DivX®-levyn toistaminen

Tällä laitteella voi toistaa DivX-elokuvia, joita voit kopioida tietokoneestasi tallentavalle levylle. Lisätietoja on kohdassa ‘Asetusvalikon asetukset - { Yleiset asetukset -sivu - DivX(R) VOD-KOODI }’.

1. Aseta DivX-levy soittimeen.
2. Valitse toistettava nimike ▲▼-painikkeilla.
3. Aloita toisto painamalla **OK**-painiketta.

Toiston aikana:

- Jos DivX-levyssä on monikieliset tekstitykset, voit vaihtaa tekstityksen kielen painamalla kaukosäätimen **SUBTITLE**-painiketta.
- Jos DivX-levyssä on eri ääniraitoja, voit vaihtaa äänivirtaa painamalla kaukosäätimen **AUDIO** -painiketta.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– .srt-, .smi-, .sub-, .ssa- tai .txt-päätteisiä tekstitystiedostoja tuetaan, mutta ne eivät näy tiedostovalikossa.
– Tekstitystiedoston (.sub) nimi on tallennettava samaan kansioon ja samalla nimellä kuin elokuvatiedosto (.avi).

DivX® Ultra -levyjen lisäominaisuudet

Ominaisuudet	Kuvaus
XSUB™-tekstitys	– Elokuvien monikielinen tekstitysvalinta.
Interaktiiviset videovalikot	– Helppo käyttö ja hallinta. – Nopea selaus eri kohtauksiin/ominaisuuksiin ja ääni/tekstitysvalintoihin.
Vaihtoehtoiset ääniraidat	– Monikieliset ääniraidat. – Erilliset ääniraidat erilaisille kaiutinkokoonpanoille.
Osamerkinnät	– Joustavuus. – Siirtyminen suoraan haluttuun kohtaukseen mistä tahansa videon kohdasta.

Suomi

Suomi

JPEG-kuvalevyn toistaminen (diaesitys)

Ennen aloittamista...
Kytke televisioon virta ja siirry videotulokanavalle. Katso lisätietoja kohdasta ‘Katselukanavan valinta’.

1. Aseta kuva-CD-levy soittimeen (Kodak Picture CD / JPEG).
   ➔ Kuvavalikko avautuu televisioruutuun.
   ➔ Jos kyseessä on Kodak-levy, diaesitys alkaa automaattisesti.

2. Aloita diaesityksen toisto painamalla ►II-painiketta.

Diaesityksen aikana:

- Voit keskeyttää esityksen ja jatkaa sitä painamalla ►II-painiketta.
- Voit toistaa toisen samassa kansiossa olevan tiedoston painamalla I◄◄ / ►►I-painiketta.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Jos levyllä on suuri määrä kappaleita tai kuvia, koko levyn sisällön näyttäminen televisiossa voi kestää kauan.

Tuettu tiedostomuoto:
– Tiedostotunnisteen on oltava ‘*.JPG’ eikä ‘*.JPEG’.
– Tällä laitteella voi näyttää vain digikameralla otettuja, JPEG-EXIF-muotoisia kuvia. Lähes kaikki digikamerat käyttävät tätä tiedostomuotoa. Tällä soittimella ei voi näyttää Motion JPEG -kuvia tai kuvia, jotka ovat jossain muussa kuin JPEG-muodossa, tai kuvia, joihin on liitetty äänileikkeitä.

Esikatselutoiminto

1. Paina **DISPLAY**-painiketta toiston aikana.
   ➔ Televisioruudussa näkyy 12 pikkukuvaa.



2. Näytä edellisellä tai seuraavalla sivulla olevat kuvat painamalla painikkeita I◄◄ / ►►I.
3. Valitse haluamasi kuva painamalla ▲▼◄ ► -painikkeita ja aloita toisto painamalla **OK**-painiketta.
4. Voit palata kuvalevyn valikkoon painamalla **DISC MENU** -painiketta.

Zoomaus

1. Voit valita suurennustason painamalla toiston akana toistuvasti **ZOOM**-painiketta.
2. Panoroi suurennettua kuvaa ▲▼◄ ► -painikkeilla.

Kuvan peilaaminen/kiertäminen

- Voit kiertää ja peilata televisioruudun kuvaa toiston aikana ▲▼◄ ► -painikkeilla.

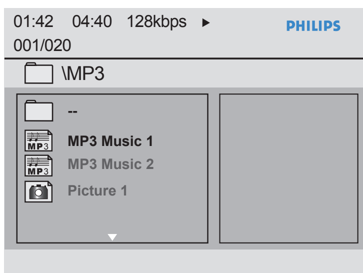
Toiminto	Kaukosäädin
Kuvan peilaaminen pystysuunnassa.	▲
Kuvan peilaaminen vaakasuunnassa.	▼
Kuvan kiertäminen vastapäivään.	◄
Kuvan kiertäminen myötäpäivään.	►

MP3/WMA-levyn toistaminen

Tällä soittimella voi toistaa useimpia MP3- ja WMA-tiedostoja, jotka on tallennettu tallentavalle levylle tai kaupoissa myytäville CD-levyille.

Ennen aloittamista...
Kytke televisioon virta ja siirry videotulokanavalle. Katso lisätietoja kohdasta ‘Katselukanavan valinta’.

1. Aseta MP3/WMA-levy soittimeen.
   ➔ Tietojen lukeminen saattaa kestää yli 30 sekuntia hakemisto- tai tiedostoasetusten monimutkaisuuden vuoksi.
   ➔ Levyvalikko avautuu televisioruutuun.



2. Valitse haluamasi kansio ▲▼-painikkeilla ja avaa kansio painamalla **OK**-painiketta.

3. Valitse tiedosto ▲▼-painikkeilla ja aloita toisto painamalla **OK**-painiketta.
   ➔ Toisto alkaa valitusta tiedostosta ja jatkuu kansion loppuun.

Toiston aikana:

- Paina ⏮ / ⏭ -painiketta, kun haluat toistaa toisen tiedoston samasta kansiosta.
- Paina toistuvasti ◀ tai ▶-painiketta, kun haluat käynnistää tiedoston pikahaun taakse- tai eteenpäin.
- Kun haluat valita nykyisen levyn toisen kansion, selaa takaisin juurihakemistoon ▲▼◀ ▶ -painikkeilla.
- Paina **REPEAT**-painiketta toistuvasti, kun haluat siirtyä eri toistotilaan.

4. Lopeta toisto painamalla ■-painiketta.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Voit määrittää kansiot näytettäviksi tai ohitettaviksi, kun laitteeseen asetetaan MP3/JPEG-levy. Paina SETUP-painiketta ja siirry kohtaan { Asetussivu > MP3/Jpeg Nav }.
– Moni-istuntolevyistä voi toistaa vain ensimmäisen istunnon.
– Soitin saattaa ajoittain jättää toistamatta jotakin kuunnellessasi Internetistä ladattuja MP3-levyjä. Tämä on normaalia ja johtuu digitaalisen sisällön heikosta laadusta.
– Jos MP3/WMA-raidan nimessä (ID3) tai albumin nimessä on erikoismerkkejä, nimi saattaa esiintyä virheellisessä muodossa ruudulla, sillä tämä laite ei tue kyseisiä merkkejä.
– ID3/metatietoja ei näytetä, kun toistettavaa tiedostoa ei ole valittu.

Suomi

Musiikin ja kuvatiedostojen toistaminen samanaikaisesti

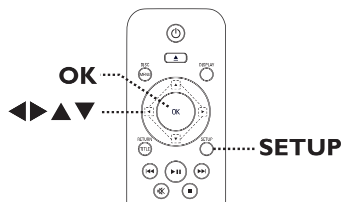
Voit luoda musiikkikuvaesityksen, jos levyllä on sekä MP3/WMA-musiikkia että JPEG-kuvatiedostoja.

1. Aseta MP3/WMA-musiikkia ja JPEG-kuvia sisältävä levy laitteeseen.
2. Valitse MP3/WMA-tiedosto levyvalikosta ▲▼-painikkeilla ja aloita toisto **OK**-painikkeella.
3. Valitse MP3/WMA-toiston aikana levyvalikosta JPEG-tiedosto ◀ ▶▲▼-painikkeilla ja paina **OK**-painiketta.
   ➔ Diaesitys alkaa ja jatkuu kuvakansion tai albumin loppuun asti.
4. Lopeta samanaikainen toisto painamalla ■-painiketta kahdesti.

Hyödyllisiä vinkkejä:
– Jotkut Kodak- tai JPEG-levyjen tiedostot saattavat vääristyä toistettaessa levyjen kokoonpanon ja ominaisuuksien vuoksi.
– Samanaikaisen toiston aikana pikakelaus eteen- tai taaksepäin tai kelaus hitaasti eteenpäin ei ole käytettävissä.

Asetusvalikon käyttäminen

Voit muuttaa soittimen asetuksia mieltymystesi mukaan.



1. Paina kaukosäätimen **SETUP**-painiketta.
   ➔ Asetusvalikko avautuu.

2. Valitse jokin asetusvalikon vaihtoehdoista ◀ ▶-painikkeilla.

- Jos et voi käyttää { Etusija-sivu } -sivua, poistu valikosta **SETUP**-painikkeella. Paina kaksi kertaa ■ -painiketta ennen kuin painat uudelleen **SETUP**-painiketta.

3. Valitse asetus ▲▼-painikkeilla ja siirry käsittelemään asetusta ▶-painikkeella.

4. Valitse haluamasi asetus ja vahvista **OK**-painikkeella.
   ➔ Ohjeet ja asetusten selitykset ovat seuraavilla sivuilla.
   ➔ Jos valikkoasetus näkyy harmaana, asetus ei ole käytettävissä tai sitä ei voi muuttaa nykyisessä vaiheessa.

5. Poistu painamalla **SETUP**-painiketta.

Yleiset asetukset -sivu
LEVYLUKKO
VALIKKOKIELI
SLEEP
Huulisynkr.
VOIMAK
Autom. valmiustila
DivX(R)VOD-KOODI

Lisätietoja on tämän osan kohdassa 'Yleiset asetukset -sivu'.

AUDIOASETUKSET
ANALOG. LÄHTÖ
DIGIT.ÄÄNIASETUS
HDMI-ääni
ÄÄNITILA
CD-NÄYTTEITYS
YÖTILA

Lisätietoja tämän osan kohdassa 'Äudioasetukset'.

VIDEOASETUKSET
TV:N TYYPPI
KUVASUHDE
PROGRESSIVE
VÄRIASETUS
KOMPONENTTI
HD JPEG
HDMI-asetukset

Lisätietoja on tämän osan kohdassa 'Videoasetukset'.

Etusija-sivu
ÄÄNI
TEKSTITYS
LEVYVALIKKO
RAJOITUKSET
PBC
NP3/JPEG-NAVI
SALASANA

Lisätietoja on tämän osan kohdassa 'Etusija-sivu'.

Suomi

Yleiset asetukset -sivu (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

LEVYLUKKO

Levyjen valmistajat eivät ole välttämättä luokitelleet kaikkia levyjä. Levylukolla voit estää tiettyjen levyjen toistamisen. Voit lukita enintään 20 levyä.

{ **Lukitus** } – Estää nykyisen levyn toiston. Lukittujen levyjen käyttäminen edellyttää kuusinumeroisen salasanan antamista. Oletussalasana on '136900' (katso { Etusija-sivu - Salasana }).

{ **Avaa lukitus** } – Kaikkia levyjä voi toistaa.

VALIKKOKIELI

Valitse laitteen näytössä käytettävä valikoiden kieli. Valitse kieli ▲▼-painikkeilla ja vahvista **OK**-painikkeella.

SLEEP

Uniajastimen avulla päälaite siirtyy automaattisesti valmiustilaan määritettynä ajankohtana.

{ **15/30/45/60 Min** } – Valitse esiasetetut minuutit, joiden kuluttua soitin siirtyy automaattisesti valmiustilaan.

{ **Pois** } – Poistaa uniajastimen käytöstä.

Huomautus: Tämä toiminto on käytettävissä vain toiston aikana.

Huulisynkr.

Tämän toiminnon avulla voit edistää huulisynkroniaa säätämällä äänen viivettä, jos videon toistonopeus on hitaampi kuin äänilähtö.

Siirry huulisynkronian asetusvalikkoon. Määritä äänilähdön viive ◀ ▶ -painikkeilla (00 ~ 200 ms) ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

VOIMAK

Tällä toiminnolla säädetään äänenvoimakkuutta.

Säädä ◀ ▶-painikkeilla äänenvoimakkuustasoa välillä 00 ~ 20 ja poistu painamalla **OK**-painiketta.

Yleiset asetukset -sivu (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

Autom. valmiustila

Soitin asetetaan valmiustilaan, kun sitä ei käytetä tietyn ajan kuluessa.

{ **Päälle** } – Siirtyy virransäästötilaan, kun toisto lopetetaan tai keskeytetään yli 15 minuutiksi.

{ **Pois** } – Automaattinen valmiustila poistetaan käytöstä.

DivX(R)VOD-KOODI

Saat Philipsiltä DivX® VOD (Video On Demand) -rekisteröintikoodin, jolla voit vuokrata tai ostaa videoita DivX® VOD -palvelusta osoitteessa http://www.divx.com/vod. DivX® VOD -palvelusta ladattuja videoita voi toistaa vain tällä laitteella.

Voit tarkistaa rekisteröintikoodin painamalla ensin ▶-painiketta ja poistua sitten painamalla **OK**-painiketta.

Suomi

Audioasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

ANALOG. LÄHTÖ

Tämä asetus on pakollinen vain, jos olet liittänyt soittimen äänilähdön stereolaitteeseen tai televisioon analogisella lähtöliittimellä.

{ **Va/Oi** }	–	Liitetyssä laitteessa on kiinteä Dolby Pro Logic -dekooderi. Se lähettää Surround-äänen kahteen kaiuttimeen.
{ **Stereo** }	–	Liitetty laite voi lähettää vain stereoääntä kahteen kaiuttimeen.
{ **V SURR** }	–	Virtuaaliset Surround-äänitehosteet.

DIGIT.ÄÄNIASETUS

Tämä asetus on pakollinen vain, jos olet liittänyt soittimen äänilähdön vahvistimeen/vastaanottimeen digitaalisella lähtöliittimellä.

{ **Digit. Lähtö** } – { **POIS** }
Poista digitaalinen äänilähtö käytöstä. Valitse tämä, jos soitin on liitetty televisioon tai stereolaitteisiin analogisilla ääniliittimillä.

{ **Kaikki** }
Liitetty laite tukee monikanavaisia äänimuotoja. Digitaalinen äänimuoto on sama kuin levyllä.

{ **Vain PCM** }
Liitetty laite ei tue monikanavaisia muotoja. Kaikki äänisignaalit muutetaan PCM-muotoon (2-kanavainen).

{ **LPCM-Lähtö** } – { **48 K** }
Valitse tämä, kun toistat levyä, jonka näytteenottotaajuus on 48 kHz.

{ **96 K** }
Ottaa käyttöön 96 kHz:n digitaalisen äänilähdön, jos vahvistin/vastaanotin on yhteensopiva suurten äänitaajuuksien kanssa (88,2/96 kHz). Jos ääni on kuitenkin vääristynyt tai ääntä ei kuulu ollenkaan, muuta asetukseksi '48 K'.

Huomautus:

– Digitaaliset ääniasetukset ovat käytössä vain, jos HDMI-ääniasetus on { POIS }.

– LPCM-lähtö voidaan valita vain, kun { Vain PCM } on käytössä. Mitä suurempi näytteenottotaajuus, sitä parempi äänenlaatu.

Suomi

Audioasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

HDMI-ääni

Tämä asetus on pakollinen vain, jos olet liittänyt television tai muun näyttölaitteen HDMI OUT -liitäntään.

{ **PÄÄLLE** } – Ota käyttöön äänilähtö HDMI-liitännän kautta.

{ **POIS** } – Poista HDMI-äänilähtö käytöstä. Tässä tapauksessa tämän laitteen ja television välillä on oltava vaihtoehtoinen ääniliitäntä.

ÄÄNITILA

Valitse digitaalinen äänitehostetyyppi, joka vastaa levyn sisältöä tai optimoi toistettavan musiikkityylin äänen.

{ **3D** } – Tarjoaa virtuaalisen Surround-äänikokemuksen vasemman ja oikean äänikanavan kautta. Valittavissa ovat: { Ei }, { Olohuone }, { Aula }, { Areena } ja { Kirkko }.

{ **Elokuvatila** } – Elokuvan äänitehosteet. Valittavissa ovat tehosteet: { Ei }, { Sci-Fi }, { Toiminta }, { Draama } ja { Konsertti }.

{ **Musiikkitila** } – Musiikin äänitehosteet. Valittavissa ovat: { Ei }, { Digitaalinen }, { Rock }, { Klassinen } ja { Jazz } (Jazz).

CD-NÄYTTEITYS

Tämän toiminnon avulla voit muuntaa CD-äänilevyn näytetaajuutta ja parantaa äänenlaatua käyttämällä hienostunutta digitaalista signaalinkäsittelyä. Jos CD-näytteitys on otettu käyttöön, laite siirtyy automaattisesti stereo-tilaan.

{ **Ei** } – Poista CD-näytteitys-toiminto käytöstä.

{ **88,2 kHz (X2)** } – Muuntaa CD-levyn näytetaajuuden kaksinkertaiseksi.

{ **176.4 kHz (X4**) } – Muuntaa CD-levyn näytetaajuuden nelinkertaiseksi.

Huomautus: CD-näytteitys on mahdollista vain, kun musiikki-CD-levyä toistetaan stereo-tilassa.

Suomi

Audioasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

YÖTILA

Tässä tilassa äänentoisto optimoidaan hiljaiselle äänenvoimakkuudelle. Kovia ääniä hiljennetään ja hiljaisia ääniä voimistetaan kuuluvalle tasolle. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain toistettaessa DVD-videolevyjä Dolby Digital -tilassa.

{ **Käyt** } – Ottaa yötilan käyttöön.
{ **<u>Ei</u>** } – Poistaa yötilan käytöstä. Valitse tämä, jos haluat nauttia Surround-äänestä käyttämällä sen koko dynamiikka-aluetta.

Suomi

Videoasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

TV:N TYYPPI

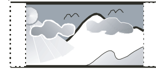
Valitse televisiota vastaava värijärjestelmä. Näin voit toistaa laitteella erityyppisiä levyjä (PAL- tai NTSC-levy).

{ **PAL** } – PAL-järjestelmän televisioille.
{ **Monijärj** } – Sekä PAL- että NTSC-yhteensopiville televisioille.
{ **NTSC** } – NTSC-järjestelmän televisioille.

KUVASUHDE

Voit muuttaa kuvasuhteen television kuvasuhteen mukaiseksi.

{ **4:3 Pan Scan** } – Tämä asetus ottaa käyttöön normaalikorkuisen kuvan, jonka sivuilta jää osa näkymättömiin.



{ **4:3 Kirjelaat** } – Tämä asetus ottaa käyttöön laajakuvan, jolloin kuvan ylä- ja alaosissa on mustat reunat.



{ **16:9** } – Tämä asetus ottaa käyttöön laajakuvatelevisioille soveltuvan kuvan (kuvasuhde 16:9).



PROGRESSIVE

Ennen Progressive Scan -ominaisuuden käyttöönottoa on varmistettava, että televisio voi vastaanottaa progressiivisia signaaleja (tarvitaan Progressive Scan -televisio) ja että tämä laite on liitetty televisioon Y Pb Pr -liitännällä. Lisätietoja on kohdassa 'Alkuvalmistelut - Progressive Scan -toiminnon ottaminen käyttöön'.

{ **Päälle** } – Ottaa Progressive Scan -toiminnon käyttöön. Noudata televisioruudussa näkyviä ohjeita ja vahvista valinta kaukosäätimen **OK**-painikkeella.
{ **Pois** } – Poistaa Progressive Scan -toiminnon käytöstä.

Huomautus: Progressive Scan -asetus ei ole käytettävissä, kun HDMI-videosignaali on havaittu tai Komponentti-asetuksena on { RGB }.

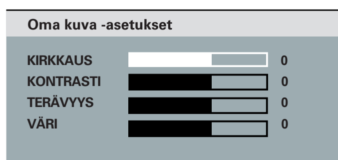
Suomi

Videoasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

VÄRIASETUS

Tässä laitteessa on kolme esimääritettyä väriasetusjoukkoa ja yksi tallennuspaikka omille asetuksille.

{ **Vakio** } – Alkuperäinen väriasetus.
{ **Eloisa** } – Kirkas väriasetus.
{ **Viileä** } – Pehmeä väriasetus.
{ **Oma** } – Mukautettu väriasetus. Voit säätää tarpeisiisi sopivat asetukset painamalla ◀ ▶ painikkeita ja vahvistamalla valintasi **OK**-painikkeella. Keskiarvoasetus on { 0 }.



KOMPONENTTI

Valitse videolähtö, joka sopii soittimen ja television liittämisessä käytetyille videoliitännöille.

{ **RGB** } – Scart (TV OUT) -liitäntään.
{ **LOMITETTU** } – Komponenttivideo (Y Pb Pr) -liitäntään.

HD JPEG

HD JPEG mahdollistaa käsittelemättömien ja pakkaamattomien kuvien näyttämisen alkuperäisellä tarkkuudella. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos laite on liitetty HDMI-yhteensopivaan televisioon tai muuhun laitteeseen.

{ **PÄÄLLE** } – Näyttää teräväpiirtokuvaa.
{ **POIS** } – Näyttää tavallista kuvaa.

Huomautus: Tämä toiminto on käytettävissä vain JPEG-kuvalevyjä käytettäessä. Laite tukee 720P:n ja suurempaa näyttötarkkuutta.

Videoasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

HDMI-asetukset

Kuva-asetuksia, joilla voidaan parantaa levyltä toistettavan kuvan ulkoasua ja laatua. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos laite on liitetty HDMI-yhteensopivaan televisioon tai muuhun laitteeseen.

{ **Tarkkuus** } – Valitse TV-näytölle sopiva videotarkkuus.

{ **Auto** }
Se havaitsee ja valitsee parhaan tuetun videotarkkuuden automaattisesti.

{ **480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p** }
Valitse videotarkkuus manuaalisesti. p on progressiivinen ja i lomitettu (interlaced).

Huomautus:
– Jos HDMI/DVI-TV ei tue valittua tarkkuutta, kuva katoaa. Odota siinä tapauksessa 5 sekunnin ajan automaattista palautusta tai liitä laite televisioon keltaisella komposiittivideokaapelilla. Kytke televisioon virta ja siirry komposiittivideosignaalia vastaavalle tulokanavalle ja säädä tarkkuusasetukseksi 480p/576p.

{ **Laajakuvamuoto** } – Valitse sopiva kuvakoko.

{ **4:3 Pillar Box** }
Näyttää kuvalevyn laajakuva-TV:ssä kuvakoossa 4:3 ilman venytystä. Televisioruudun ylä- ja alareunassa näkyy musta palkki.

{ **Super Wide** }
Näyttää kuvalevyn laajakuva-TV:ssä epälineaarisena kuvasuhteessa 4:3 (kuvaruudun keskiosaa venytetään vähemmän kuin reunoja).

{ **POIS** }
Kuvasuhdetta ei muokata, kun tämä vaihtoehto on valittu.

Huomautus: { Erittäin laaja } ja { 4:3 Pylväs } ovat käytettävissä vain, kun laitteen tarkkuudeksi on määritetty 720P, 1080i tai 1080p.

Suomi

Videoasetukset (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

HDMI-asetukset

Jatkuu...

{ **EasyLink** } – HDMI CEC -yhteensopivat TV:t/laitteet voivat ohjata toisiaan niin, että käytössä on vain yksi kaukosäädin.

Huomautus:

– TV:n ja muiden liitettyjen laitteiden on oltava HDMI CEC -yhteensopivia.

– HDMI CEC -toiminnot on otettava käyttöön TV:ssä/laitteissa ennen kuin EasyLink-ohjausta voi käyttää. Lisätietoja on TV:n/laitteen käyttöoppaassa.

– Philips ei takaa täydellistä yhteensopivuutta kaikkien HDMI CEC -yhteensopivien -laitteiden kanssa.

{ **Automaattiherätys-TV** }
Paina STANDBY-painiketta, kun haluat käynnistää (TV:n ja tämän laitteen) ja aloittaa videolevyn toiston (jos levykelkassa on videolevy). TV siirtyy automaattisesti oikealle videokanavalle.

Toiminto poistetaan käytöstä valitsemalla { **Ei käytössä** }.

{ **Järjestelmän valmiustila** }
Katkaise virta tästä laitteesta ja kaikista HDMI CEC -yhteensopivista laitteista painamalla STANDBY/POWER-painiketta.

Toiminto poistetaan käytöstä valitsemalla { **Hylkää** }.

Huomautus: Tämän laitteen ⏻-painikkeen pitäminen alhaalla voi edelleen katkaista virran kaikista HDMI CEC -yhteensopivista laitteista.

Huomautus:

– Jos näkyviin tulee ilmoitus, vahvista asetus valitsemalla valikossa { **OK** } ja jatka painamalla **OK**-painiketta.

Etusija-sivu (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

ÄÄ

Valitse sellaisten DVD-levyjen äänen ensisijainen kieli, joissa on useita ääniraitoja.

TEKSTITYS

Valitse haluamasi tekstityskieli DVD-toistoa varten.

LEVYVALIKKO

Valitse haluamasi levyvalikkokieli DVD-toistoa varten.

Huomautus: Jos valittu äänen/tekstityksen/levyvalikon kieliasetus ei ole käytettävissä DVD-levyllä, käyttöön otetaan levyn oletusasetus.

RAJOITUKSET

Tämän asetuksen luokitustasojen avulla voit valvoa tiettyjen levyjen toistoa. Toimii vain DVD-levyillä, joille on määritetty lapsilukitustaso joko koko levylle tai tietyille kohtauksille.

1) Valitse luokitustaso 1 - 8 ▲▼-painikkeilla ja paina **OK**-painiketta.
2) Kirjoita 6-numeroinen salasana kaukosäätimen **numeropainikkeilla 0-9** ja paina **OK**-painiketta.

Huomautus:

– Luokitukset ovat maakohtaisia (taso **'1'** on sopivaa katseltavaa ja taso **'8'** kaikkein vähiten sopivaa). Voit poistaa lapsilukitustason käytöstä ja sallia kaikkien levyjen toistamisen valitsemalla vaihtoehdon **'8'**.
– Kaikkiin DVD-levyihin ei ole lisätty luokituskoodia, vaikka luokitus on voitu merkitä levyn koteloon. Luokitusominaisuus ei estä tällaisten levyjen toistamista. VCD-, SVCD- ja CD-levyillä ei ole luokitustasoja, joten lapsilukitus ei vaikuta näihin levyihin millään tavalla.
– DVD-levyä, joiden luokitustaso on valitsemaasi korkeampi, ei voi toistaa, ellei kuusinumeroista salasanaa ole syötetty.

PBC

Toiston ohjaustoimintoa voi käyttää vain VCD- tai SVCD-levyissä. PBC-toistonohjaustoiminnon avulla voit toistaa video-CD-levyjä (2.0) vuorovaikutteisesti, kun seuraat näytön valikkoa.

{ **Käytössä** } – Hakemistovalikko (jos käytettävissä) tulee näkyviin televisioruudulle, kun asetat VCD- tai SVCD-levyn laitteeseen.

{ **Ei** } – VCD- tai SVCD-levy ohittaa hakemistovalikon ja toistaa suoraan alusta.

Suomi

Etusija-sivu (alleviivatut asetukset ovat tehdasasetuksia)

NP3/JPEG-NAVI

Mp3/Jpeg-navigointitoiminnon voi ottaa käyttöön vain, jos levyssä on valikko. Sen avulla voit valita erilaisia näyttövalikkoja, jotka helpottavat levyn sisällön selaamista.

{ **Ei valikkoa** } – Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat tuoda kaikki MP3- ja kuvalevyllä olevat tiedostot näkyviin.

{ **Valikko** } – Valitse tämä vaihtoehto, jos haluat tuoda vain MP3- ja kuvalevyn kansiovalikon näkyviin.

SALASANA

Valitse tämä, kun haluat asettaa lapsi- ja levylukituksen salasanan. Oletussalasana on 136900.

Salasanan muuttaminen

1) Siirry salasanan muuttamisvalikkoon painamalla **OK**-painiketta kaksi kertaa.

VANHA SALASAN
UUSI SALASANA
VAHVISTA SALA
OK

2) Kirjoita nykyinen kuusinumeroinen salasana { VANHA SALASAN } -kenttään **numeropainikkeilla 0-9**.

Huomautus: Kun kirjoitat salasanan ensimmäisen kerran tai jos olet unohtanut oman salasanasi, käytä salasanaa '136900'.

3) Kirjoita uusi kuusinumeroinen salasana { UUSI SALASANA } -kenttään.
4) Kirjoita uusi salasana uudelleen { VAHVISTA SALA } -kenttään.
5) Vahvista asetukset ja poistu valikosta painamalla **OK**-painiketta.

DivX TEKSTI

Voit määrittää kirjasintyypin, joka tukee tallennettua DivX-tekstitystä.

{ **Vakio** } – Valitsemalla tämän saat näkyviin soittimen länsimaiset kirjasimet.
{ **Kyrillinen** } – Näyttää kyrillisten kirjasimien luettelon.
{ **Keski-Eurooppa** } – Näyttää keskieurooppalaisten kirjasimien luettelon.
{ **Kreikka** } – Näyttää tekstin kreikkalaisin kirjasimin.

OLETUS

Tämä asetus mahdollistaa kaikkien asetusten palauttamisen tehdasasetuksiksi lapsi- ja levylukitusasetusten salasanaa lukuun ottamatta.

Vahvista oletusasetusten palauttaminen **OK**-painikkeella.

Suomi

Uusimman ohjelmiston asentaminen

Philipsin ohjelmistopäivitykset takaavat, että soitin on yhteensopiva uusimpien tiedostomuotojen kanssa. Tarkista päivitykset vertaamalla nykyisen ohjelmiston versionumeroa viimeisimpään versionumeroon Philipsin Web-sivustossa.

1. Avaa levykelkka painamalla ▲ -painiketta.
2. Paina kaukosäätimen **numeropainiketta 55**.
3. Kirjoita tiedoston nimi muistiin.
4. Tarkista ohjelmiston versio painamalla **SETUP**-painiketta ja sitten **numeropainikkeilla 1379**.
5. Tarkista laitteen ohjelmiston uusin versio osoitteessa www.philips.com/support.
6. Jos uuden ohjelmistoversion numero on korkeampi kuin laitteen version, lataa uusi ohjelmisto ja tallenna se CD-R-levylle.
7. Aloita päivitys asettamalla CD-R-levy laitteeseen.

   Huomautus:
   Älä irrota soittimen pistoketta virtalähteestä tai katkaise laitteen virtaa päivityksen aikana.

8. Päivityksen jälkeen laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Vianmääritys

VAROITUS
Laitetta ei saa missään tapauksessa yrittää korjata itse. Muutoin takuu ei ole voimassa. Älä avaa laitetta, sillä se voi aiheuttaa sähköiskun.

Tutustu vikatilanteessa seuraaviin neuvoihin, ennen kuin viet laitteen korjattavaksi. Jos näistä vinkeistä ei ole apua, ota yhteys Philipsin tukipalveluun tai jälleenmyyjään.

Ongelma	Ratkaisu
Laitteessa ei ole virtaa.	– Kytke virta painamalla laitteen STANDBY-ON-painiketta. – Varmista, että pistorasiaan tulee virtaa. – Irrota virtajohto pistorasiasta. Liitä se uudelleen ja yritä uudelleen muutaman minuutin kuluttua.
Ei kuvaa.	– Television käyttöoppaassa on lisätietoja oikean videotulokanavan valitsemisesta. Vaihda TV-kanavaa, kunnes näkyviin tulee DVD-näyttö. – Jos näin tapahtuu käynnistäessäsi Progressive Scan -toimintoa, odota 15 sekuntia automaattista palautusta tai vaihda oletustila takaisin seuraavasti: 1) Avaa levykelkka painamalla ≜ -painiketta. 2) Pidä alhaalla kaukosäätimen numeropainiketta ‘1’. – Jos näin tapahtuu värijärjestelmän määrittämisen jälkeen, odota 15 sekuntia automaattista palautusta tai vaihda oletusvärijärjestelmä takaisin seuraavasti: 1) Avaa levykelkka painamalla ≜ -painiketta. 2) Pidä alhaalla kaukosäätimen numeropainiketta ‘3’.
Kuva on mustavalkoinen tai täysin vääristynyt.	– Tarkista videoliitäntä. – Varmista, että levy on yhteensopiva soittimen kanssa. – Kuvassa voi välillä esiintyä pieniä häiriöitä. Tämä on normaalia, eikä kyseessä ole laitteen toimintahäiriö. – Levy on likainen. Puhdista levy.
Ei ääntä tai ääni on vääristynyt	– Tarkista liitetyn äänilaitteen ääniliitännät. – Varmista, että liitetty äänilaite on oikeassa tulolähteessä. – Määritä digitaalinen lähtöasetus oikein soittimeen liitettyjen laitteiden vaatimusten mukaisesti. Lisätietoja on kohdassa ‘Ääniasetukset – Digitaalinen ääniasetus’.

Suomi

Ongelma	Ratkaisu
Kauko-ohjain ei toimi kunnolla.	– Osoita kaukosäätimellä suoraan soittimen etupuolella olevaa ilmaisinta (älä osoita televisiota). – Varmista, että soittimen ja kauko-ohjaimen välissä ei ole esteitä. – Vaihda paristot, jos niissä ei ole enää virtaa. – Varmista, että paristojen navat on suunnattu kauko-ohjaimessa osoitetulla tavalla (±-merkit).
Laite ei aloita toistoa.	– Aseta luettava levy laitteeseen toistopuoli sisäänpäin. DVD+R-/CD-R-levy on viimeisteltävä. – Varmista, ettei levy ole naarmuuntunut tai taipunut. Tarkista, onko vika levyssä yrittämällä toistaa jotakin toista levyä. – Levyssä on eri aluekoodi. – Salasana on ehkä annettava, jotta levyn lukituksen voi poistaa. – Laitteen sisään on ehkä päässyt kosteutta. Poista levy ja jätä laitteen virta päälle noin tunniksi.
Soittimen painikkeet eivät toimi.	– Laitteessa on tekninen vika. Irrota soitin pistorasiasta 10 sekunniksi.
Televisioruudun kuvasuhdetta ei voi muuttaa, vaikka televisioruudun asetukset on määritetty.	– Kuvasuhde määräytyy DVD-levyn asetusten mukaan. – Kaikissa televisioissa kuvasuhteen muuttaminen ei ehkä ole mahdollista.
Joidenkin asetus-/ järjestelmävalikon kohteiden valitseminen ei onnistu.	– Paina ■ -painiketta kahdesti ennen kuin valitset levyn asetusvalikon. – Joidenkin valikkokohteiden käytettävyys riippuu levyn ominaisuuksista.
Kuva pysähtyy hetkeksi toiston aikana.	– Tarkista, että levyssä ei ole sormenjälkiä ja puhdista se pehmeällä ja puhtaalla kankaalla keskeltä ulospäin suuntautuvin vedoin.
Progressive Scan -toimintoa ei voi ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä.	– Tarkista, että soittimen videolähdössä on käytössä komponenttivideoliittimet (Y Pb Pr). – Poista HDMI-liitäntä.

Vianmääritys (jatkuu)

Ongelma	Ratkaisu
DivX-elokuvan toiston aikana ei kuuluu ääntä.	– Tämä soitin ei ehkä tue elokuvan äänikoodekkia.
DivX-elokuva ei toistu.	– Tarkista, että elokuvien koko ei ylitä levyn kokoa, kun poltat elokuvat levylle.
Joitakin DivX-tiedostoja ei voi toistaa tai ne ohitetaan.	– Tarkista, että DivX-elokuva on ladattu kokonaan. – Varmista, että tiedoston tunniste on oikein. Voit tarkistaa tämän tietokoneella CD-ROMilla. – Laite toistaa vain DVD-, VCD-, SVCD-, ääni-CD-, MP3-, WMA- ja DivX®-levyjä. Muita digitaalisia äänimuotoja, kuten Liquid Audio, RM (RealMedia), WAV tai muita kuin äänitiedostoja, kuten .doc, .txt tai .pdf, ei tueta. – Yritä toistaa tietokoneella DivX-tiedostoja, joiden kanssa on ongelmia. Jos ne eivät toimi, lähdetiedosto voi olla vioittunut. – Yritä ladata tiedosto uudelleen eri lähteestä. Jos olet luonut tiedoston itse, tallenna se oikeilla asetuksilla.
Äänilähtö ei onnistu HDMI-liitännän avulla.	– HDMI-lähdöstä ei kuulu ääntä, jos vain lähdelaite on DVI/HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) yhteensopiva. – Kopiosuojattuja DVD-äänilähteitä ei voi toistaa HDMI-liitännän kautta. – Varmista, että äänilähtöasetus on käytössä. Katso lisätietoja kohdasta Asetusvalikon asetukset- { Audio Setup Page - HDMI Audio } (Ääniasetussivu - HDMI-ääni).
Videolähtö ei onnistu HDMI-liitännän avulla.	– HDMI-yhteys voidaan muodostaa vain HDMI-yhteensopiviin laitteisiin, joissa on HDCP (High Bandwidth Digital Content Protection). Jos haluat muodostaa yhteyden DVI-liitäntään (jossa on HDCP), tarvitset erillisen sovittimen (DVI - HDMI). – Varmista, että tämän laitteen tarkkuus vastaa laitetta, johon olet muodostanut yhteyden HDMI-liitännällä. Lisätietoja on kohdassa Asetusvalikon asetukset - { Video Setup Page - HDMI Setup } (Videoasetukset - HDMI-asetukset). – DVI-yhteensopivan television kuvatarkkuuden valitsemisen aikana kuva saattaa kadota tai näkyä vääristyneenä. Lisätietoja on kohdassa HDMI-asetukset.



TV-STANDARDI

	(PAL/50 Hz)	(NTSC/60 Hz)
Juovien määrä	626	525
Toisto	Monistandardi	(PAL/NTSC)

VIDEO: TEKNINEN SUORITUSKYKY

Video DAC	12 bittiä, 108 MHz
Y Pb Pr	0,7 Vpp ~ 75 ohmia
RGB (SCART)	0,7 Vpp ~ 75 ohmia

VIDEOMUOTO

Digitaalinen	MPEG 2: DVD,SVCD
Pakkaus	MPEG 1: VCD
	DivX®

DVD	**50 Hz**	**60 Hz**
Vaakatarkkuus	720 pikseliä	720 pikseliä
	1920 pikseliä	1920 pikseliä
Pystytarkkuus	576 juovaa	480 juovaa
	1080 juovaa	1080 juovaa

VCD	**50 Hz**	**60 Hz**
Vaakatarkkuus	352 pikseliä	352 pikseliä
Pystytarkkuus	288 juovaa	240 juovaa

ÄÄNIMUOTO

Digitaalinen	MPEG/AC-3/ PCM	pakattu Digitaalinen 16, 20, 24 bittiä resonanssitaajuus, 44,1, 48, 96 kHz
	MP3 (ISO 9660)	96, 112, 128, 256 kbps ja vaihtuva bittinopeus fs, 32, 44,1, 48 kHz

Analoginen stereoääni
Dolby Surround -yhteensopivassa Dolby Digital -monikanavaäänessä Downmix-toiminto

ÄÄNI: TEKNINEN SUORITUSKYKY

DA-muunnin	24-bittinen, 192 kHz	
DVD	fs 96 kHz	4 Hz - 44 kHz
	fs 48 kHz	4 Hz - 22 kHz
SVCD	fs 48 kHz	4 Hz - 22 kHz
	fs 44,1 kHz	4 Hz - 20 kHz
CD/VCD	fs 44,1 kHz	4 Hz - 20 kHz
Signaali/kohina-suhde (1 kHz)		> 95 dB
Dynamiikka-alue (1 kHz)		> 90 dB
Ylikuuluminen (1 kHz)		> 100 dB
Vääristyminen/kohina (1 kHz)		> 85 dB
MPEG MP3		MPEG Audio L3

LIITÄNNÄT

Scart-lähtö	euroliitin
Y Pb Pr -lähtö	3 RCA-liitintä
Äänilähtö (V+O) (punainen/valkoinen)	RCA-liitäntä
Digitaalilähtö	1 koaksiaaliliitäntä IEC60958: CDDA / LPCM IEC61937: MPEG 1/2, Dolby Digital
HDMI-lähtö	

KOTELO

Mitat (L x K x S)	360 x 37 x 209 mm
Paino	Noin 1,3 kg

VIRRANKULUTUS

Käyttöjännite	230 V, 50 Hz
Virrankulutus	< 10 W
Virrankulutus valmiustilassa	< 1 W

Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

Suomi

Sanasto

Analoginen ääni: Ääni, jota ei ole muutettu luvuiksi. Analoginen ääni on käytettävissä, kun käytät AUDIO LEFT/RIGHT -liitäntöjä. Tällaiset punavalkoiset liitännät lähettävät ääntä vasemman ja oikean kanavan kautta.

Kuvasuhde: Kuvasuhteella viitataan television kuvan pituuteen suhteessa korkeuteen. Tavallisen television kuvasuhde on 4:3, kun taas teräväpiirto- tai laajakuvatelevision kuvasuhde on 16:9. Letter box -ominaisuudella tarkoitetaan kuvaa, jossa kuvan perspektiivi on laajempi tavallisessa 4:3-näytössä.

AUDIO OUT -liitännät: laitteen takapaneelissa olevat punaiset ja valkoiset liitännät, joiden kautta ääntä välitetään toisiin järjestelmiin (esimerkiksi televisioon tai stereolaitteeseen).

Bittinopeus: Se määrä dataa, joka pitää sisällään annetun pituuden musiikkia ja joka mitataan kilobitteinä sekunnissa (kbps). Tarkoittaa myös tallennusnopeutta. Mitä suurempi bitti- tai tallennusnopeus, yleensä sitä parempi äänenlaatu. Suurempi bittinopeus kuitenkin kuluttaa myös enemmän levytilaa.

Osa: DVD-levyllä nimikettä pienemmät elokuva- tai musiikkiosat. Nimike koostuu useista kappaleista. Kullekin kappaleelle on määritetty kappalenumero, jonka avulla kappaleet voidaan valita.

Komponenttivideolähdön liitännät: DVD-laitteen takapaneelissa olevat liitännät, joista lähetetään korkealaatuista videota televisioon, jossa on komponenttivideotuloliitännät (R/G/B, Y/Pb/Pr jne.).

Levyvalikko: Kuvaruutuvalikko, josta voi valita esimerkiksi DVD-levylle tallennettuja kuvia, ääniä, tekstitysasetuksia ja kuvakulmia.

DivX: DivX-koodi on DivX Networks, Inc:n kehittämä patentoimista odottava MPEG-4-pohjainen videopakkausmenetelmä, jonka avulla digitaalisen videokuvan voi kutistaa riittävän pieneen kokoon Internetissä siirtämistä varten ilman, että kuvanlaatu kärsii merkittävästi.

Dolby Digital: Dolby Laboratoriesin kehittämä Surround-äänijärjestelmä, jossa ääni muodostetaan jopa kuuden digitaalisen äänikanavan avulla (etuvasen ja -oikea, takavasen ja -oikea, keskikaiutin ja subwoofer).

HDMI: (High-Definition Multimedia Interface). Nopea digitaalinen liitäntä, joka lähettää pakkaamatonta HD-videokuvaa ja digitaalista, monikanavaista ääntä. Se tuottaa täydellistä kuvaa ja laadukasta ääntä täysin ilman kohinaa. HDMI on täysin DVI-yhteensopiva.
HDMI-standardi edellyttää, että jos HDMI- tai DVI-tuotteet liitetään ilman HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) -suojausta, kuvaa tai ääntä ei tule.

EasyLink: Philips EasyLink käyttää HDMI CEC -protokollaa toimintojen jakamiseen tämän ja muiden laitteiden välillä. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos laite on liitetty HDMI CEC -yhteensopivaan televisioon HDMI-kaapelilla.

HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) on tekninen toiminto, jonka ansiosta digitaalista sisältöä voidaan siirtää turvallisesti eri laitteiden välillä (laiton kopiointi ei onnistu).

Suomi

JPEG: Erittäin yleinen digitaalinen kuvamuoto. Kuvatietojen pakkausmenetelmä, jonka on kehittänyt Joint Photographic Expert Group. JPEG-kuvien kuvanlaatu on hyvä, vaikka kuvat on pakattu tehokkaasti. Tiedostojen tunniste on 'JPG' tai 'JPEG'.

MP3: Äänen pakkaamiseen tarkoitettu tiedostomuoto. 'MP3' on lyhenne sanoista Motion Picture Experts Group 1 (tai MPEG-1) Audio Layer3. MP3-muotoa käytettäessä CD-R- tai CD-RW-levylle voidaan lisätä 10 kertaa enemmän tietoa kuin tavallisesti.

Lapsilukko: Ominaisuus, jonka avulla levyn toistoa voidaan rajoittaa käyttäjien iän perusteella tai kunkin maan maakohtaisten rajoitusten perusteella. Rajoitus on erilainen kussakin levyssä. Toiminnon ollessa käytössä levyn toisto estetään, jos ohjelmiston rajoitustaso on korkeampi kuin käyttäjän määrittämä taso.

PBC: Toisto-ohjain. Järjestelmä, jonka avulla voi liikkua Video CD- ja Super VCD -levyjen näyttövalikoissa, jotka on tallennettu levylle. Voit käyttää interaktiivista toistoa ja hakua.

PCM (Pulse Code Modulation): Menetelmä, jolla analoginen ääni muutetaan digitaaliseksi käsittelyä varten ilman että dataa pakataan muuttamisen yhteydessä.

Progressive Scan: Progressive Scan -toiminto näyttää sekunnissa kaksinkertaisen määrän ruutuja tavalliseen TV-järjestelmään verrattuna. Tämä parantaa kuvan tarkkuutta ja laatua.

Aluekoodi: Järjestelmä, joka mahdollistaa levyjen toistamisen vain niille määritetyn alueen sisällä. Tämän DVD-laitteen avulla voidaan toistaa vain levyjä, joiden aluekoodi on laitteen kanssa yhteensopiva. Laitteen aluekoodi on merkitty tuotteeseen. Jotkin levyt ovat yhteensopivia useiden alueiden kanssa (tai kaikkien alueiden, jolloin levyjen alueeksi on merkitty ALL).

Nimike: DVD-levyn elokuvan tai musiikkiohjelman pitkä jakso. Kullekin nimikkeelle on määritetty nimikenumero, jonka avulla nimikkeitä voi valita.

WMA: Windows Media™ Audio. WMA on Microsoft Corporationin kehittämä äänen pakkaustekniikka. WMA-muotoinen tieto voidaan koodata Windows Media Player 9:llä tai Windows Media Player for Windows XP sovelluksella. WMA-tiedostojen tunniste on 'WMA'.

Suomi